

5MXM90A8

Heating_50Hz_230V-

①	②	Indoor air temperature [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
2.0+2.0+4.2+4.2	-20.0	5.26	1.88	5.11	1.91	4.92	1.94	4.89	1.95	4.77	1.95	4.59	1.97
	-15.0	6.47	1.99	6.31	2.02	6.14	2.05	6.09	2.06	5.99	2.06	5.84	2.09
	-10.0	7.67	2.11	7.51	2.13	7.36	2.16	7.29	2.16	7.21	2.18	7.09	2.21
	-5.0	8.89	2.22	8.73	2.25	8.58	2.27	8.51	2.28	8.46	2.29	8.29	2.32
	0.0	10.11	2.34	9.95	2.35	9.83	2.38	9.73	2.39	9.66	2.41	9.51	2.43
	6.0	11.58	2.47	11.43	2.49	11.28	2.52	11.21	2.52	11.12	2.54	10.97	2.56
10.0	12.56	2.56	12.41	2.58	12.26	2.61	12.18	2.61	12.10	2.63	11.95	2.65	
15.0	13.78	2.67	13.63	2.70	13.47	2.71	13.40	2.73	13.32	2.74	13.18	2.77	
2.0+2.0+4.2+5.0	-20.0	5.29	1.86	5.12	1.89	4.97	1.90	4.90	1.93	4.82	1.93	4.67	1.96
	-15.0	6.52	1.97	6.36	2.00	6.21	2.02	6.14	2.03	6.06	2.04	5.91	2.07
	-10.0	7.75	2.08	7.60	2.11	7.45	2.13	7.38	2.14	7.30	2.15	7.15	2.18
	-5.0	8.99	2.20	8.84	2.22	8.69	2.24	8.61	2.25	8.54	2.27	8.39	2.29
	0.0	10.23	2.31	10.08	2.33	9.93	2.35	9.85	2.37	9.78	2.38	9.63	2.41
	6.0	11.71	2.44	11.56	2.46	11.41	2.49	11.33	2.50	11.26	2.52	11.11	2.53
10.0	12.70	2.52	12.55	2.55	12.40	2.58	12.33	2.59	12.25	2.61	12.10	2.62	
15.0	13.94	2.64	13.79	2.66	13.64	2.69	13.56	2.70	13.49	2.72	13.34	2.73	
2.0+2.0+4.2+6.0	-20.0	5.54	1.91	5.37	1.94	5.22	1.95	5.15	1.98	5.07	1.99	4.92	2.02
	-15.0	6.78	2.03	6.62	2.06	6.46	2.08	6.39	2.09	6.31	2.10	6.16	2.13
	-10.0	8.01	2.14	7.86	2.17	7.71	2.20	7.64	2.21	7.56	2.22	7.41	2.25
	-5.0	9.26	2.27	9.10	2.29	8.95	2.32	8.87	2.33	8.80	2.35	8.65	2.37
	0.0	10.50	2.39	10.35	2.41	10.20	2.43	10.12	2.45	10.05	2.46	9.89	2.49
	6.0	11.99	2.53	11.84	2.55	11.68	2.58	11.60	2.59	11.53	2.61	11.38	2.63
10.0	12.98	2.62	12.83	2.65	12.68	2.68	12.60	2.69	12.52	2.71	12.37	2.73	
15.0	14.22	2.74	14.07	2.76	13.92	2.79	13.84	2.80	13.77	2.82	13.62	2.84	
2.0+2.0+4.2+7.1	-20.0	5.57	1.90	5.40	1.93	5.24	1.94	5.17	1.97	5.09	1.98	4.94	2.01
	-15.0	6.80	2.02	6.64	2.05	6.49	2.07	6.41	2.09	6.33	2.10	6.18	2.13
	-10.0	8.03	2.14	7.88	2.17	7.73	2.20	7.66	2.21	7.57	2.21	7.42	2.24
	-5.0	9.27	2.26	9.12	2.28	8.97	2.31	8.89	2.32	8.82	2.34	8.66	2.36
	0.0	10.51	2.38	10.36	2.41	10.21	2.43	10.13	2.45	10.06	2.46	9.90	2.49
	6.0	11.99	2.53	11.84	2.55	11.69	2.57	11.61	2.58	11.54	2.60	11.39	2.62
10.0	12.98	2.61	12.83	2.64	12.68	2.67	12.61	2.68	12.53	2.70	12.38	2.72	
15.0	14.22	2.74	14.07	2.76	13.92	2.79	13.84	2.80	13.77	2.82	13.62	2.84	
2.0+2.0+5.0+5.0	-20.0	5.31	1.86	5.17	1.88	5.02	1.90	4.93	1.92	4.87	1.93	4.70	1.96
	-15.0	6.57	1.97	6.42	1.99	6.27	2.01	6.19	2.03	6.12	2.04	5.96	2.07
	-10.0	7.83	2.08	7.67	2.10	7.52	2.12	7.45	2.14	7.37	2.15	7.21	2.18
	-5.0	9.08	2.19	8.93	2.21	8.76	2.23	8.69	2.25	8.61	2.26	8.46	2.29
	0.0	10.32	2.30	10.17	2.32	10.02	2.35	9.94	2.36	9.87	2.37	9.83	2.40
	6.0	11.82	2.43	11.67	2.45	11.52	2.48	11.44	2.49	11.37	2.51	11.22	2.53
10.0	12.83	2.52	12.68	2.54	12.52	2.57	12.45	2.58	12.37	2.59	12.22	2.62	
15.0	14.08	2.63	13.93	2.65	13.78	2.68	13.69	2.69	13.62	2.70	13.46	2.73	
2.0+2.0+5.0+6.0	-20.0	5.66	1.92	5.56	1.94	5.43	1.96	5.36	1.98	5.32	1.99	5.19	2.02
	-15.0	6.87	2.03	6.74	2.06	6.60	2.08	6.53	2.10	6.47	2.11	6.33	2.14
	-10.0	8.09	2.15	7.92	2.18	7.77	2.20	7.70	2.21	7.62	2.22	7.47	2.25
	-5.0	9.34	2.26	9.19	2.29	9.02	2.31	8.95	2.33	8.87	2.34	8.72	2.37
	0.0	10.59	2.38	10.44	2.41	10.29	2.44	10.21	2.45	10.14	2.46	9.97	2.48
	6.0	12.09	2.52	11.94	2.54	11.79	2.57	11.71	2.58	11.64	2.60	11.49	2.62
10.0	13.10	2.61	12.95	2.64	12.79	2.67	12.72	2.68	12.64	2.69	12.49	2.72	
15.0	14.35	2.72	14.20	2.75	14.05	2.78	13.97	2.79	13.90	2.80	13.74	2.83	
2.0+2.5+2.5+2.5	-20.0	5.74	1.98	5.62	2.02	5.47	2.03	5.40	2.05	5.35	2.06	5.19	2.07
	-15.0	6.86	2.09	6.73	2.12	6.59	2.14	6.52	2.15	6.46	2.16	6.32	2.18
	-10.0	7.98	2.20	7.84	2.22	7.71	2.25	7.64	2.26	7.57	2.26	7.44	2.29
	-5.0	9.09	2.30	8.96	2.33	8.82	2.35	8.75	2.36	8.69	2.37	8.55	2.39
	0.0	10.21	2.40	10.07	2.43	9.93	2.45	9.87	2.47	9.80	2.48	9.66	2.49
	6.0	11.55	2.53	11.41	2.56	11.27	2.58	11.20	2.59	11.10	2.60	10.98	2.62
10.0	12.48	2.61	12.34	2.64	12.20	2.66	12.12	2.67	12.05	2.69	11.91	2.71	
15.0	13.64	2.72	13.50	2.74	13.36	2.76	13.29	2.78	13.22	2.79	13.07	2.81	

①	②	Indoor air temperature [°C DB]											
		16°C		18°C		20°C		21°C		22°C		24°C	
		TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI	TC	PI
		kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW	kW
2.0+2.5+2.5+3.5	-20.0	5.74	1.98	5.62	2.02	5.47	2.03	5.40	2.05	5.35	2.06	5.20	2.07
	-15.0	6.86	2.09	6.73	2.12	6.59	2.14	6.52	2.15	6.46	2.16	6.32	2.18
	-10.0	7.99	2.20	7.84	2.22	7.71	2.25	7.64	2.26	7.57	2.26	7.44	2.29
	-5.0	9.10	2.30	8.96	2.33	8.82	2.35	8.75	2.36	8.69	2.37	8.55	2.39
	0.0	10.21	2.40	10.07	2.43	9.93	2.45	9.87	2.47	9.80	2.48	9.66	2.49
	6.0	11.57	2.53	11.42	2.56	11.27	2.58	11.20	2.59	11.11	2.61	11.00	2.62
10.0	12.55	2.62	12.40	2.64	12.25	2.67	12.17	2.68	12.09	2.70	11.94	2.72	
15.0	13.77	2.73	13.62	2.76	13.47	2.79	13.40	2.80	13.32	2.81	13.16	2.84	
2.0+2.5+2.5+4.2	-20.0	5.75	1.90	5.63	1.93	5.48	1.94	5.41	1.97	5.36	1.97	5.21	2.00
	-15.0	6.87	2.01	6.74	2.04	6.60	2.06	6.53	2.08	6.47	2.09	6.33	2.11
	-10.0	7.99	2.12	7.85	2.15	7.72	2.18	7.65	2.19	7.58	2.21	7.45	2.22
	-5.0	9.10	2.24	8.97	2.25	8.83	2.29	8.76	2.31	8.70	2.31	8.56	2.34
	0.0	10.21	2.35	10.08	2.38	9.94	2.41	9.88	2.41	9.81	2.43	9.67	2.45
	6.0	11.58	2.50	11.42	2.51	11.27	2.54	11.20	2.55	11.12	2.57	11.01	2.59
10.0	12.55	2.59	12.40	2.61	12.25	2.63	12.18	2.64	12.10	2.66	11.95	2.68	
15.0	13.78	2.70	13.62	2.72	13.47	2.75	13.40	2.76	13.32	2.77	13.17	2.80	
2.0+2.5+2.5+5.0	-20.0	5.77	1.88	5.65	1.91	5.50	1.92	5.43	1.94	5.38	1.95	5.23	1.98
	-15.0	6.89	1.99	6.76	2.02	6.62	2.03	6.55	2.05	6.49	2.06	6.35	2.09
	-10.0	8.02	2.10	7.88	2.13	7.74	2.15	7.67	2.16	7.60	2.17	7.47	2.20
	-5.0	9.13	2.22	9.00	2.24	8.86	2.26	8.79	2.27	8.72	2.29	8.58	2.31
	0.0	10.23	2.33	10.10	2.35	9.97	2.37	9.91	2.39	9.84	2.41	9.70	2.43
	6.0	11.72	2.46	11.57	2.48	11.41	2.51	11.34	2.52	11.26	2.54	11.11	2.55
10.0	12.71	2.55	12.56	2.57	12.40	2.60	12.33	2.61	12.25	2.63	12.10	2.65	
15.0	13.95	2.66	13.80	2.68	13.65	2.71	13.57	2.73	13.50	2.74	13.35	2.76	
2.0+2.5+2.5+6.0	-20.0	5.77	1.89	5.65	1.92	5.49	1.93	5.42	1.96	5.37	1.97	5.22	2.00
	-15.0	6.88	2.01	6.75	2.04	6.61	2.05	6.54	2.07	6.48	2.08	6.34	2.11
	-10.0	7.99	2.12	7.85	2.15	7.72	2.18	7.65	2.19	7.58	2.20	7.45	2.23
	-5.0	9.15	2.25	9.00	2.26	8.85	2.29	8.78	2.30	8.70	2.32	8.55	2.34
	0.0	10.38	2.36	10.23	2.39	10.08	2.41	10.00	2.43	9.93	2.45	9.78	2.47
	6.0	11.85	2.50	11.70	2.52	11.55	2.55	11.48	2.56	11.40	2.58	11.25	2.60
10.0	12.83	2.59	12.68	2.62	12.53	2.65	12.46	2.66	12.38	2.68	12.23	2.70	
15.0	14.07	2.71	13.92	2.73	13.77	2.76	13.68	2.78	13.61	2.79	13.46	2.82	
2.0+2.5+2.5+7.1	-20.0	5.85	1.92	5.73	1.95	5.58	1.96	5.51	1.99	5.46	2.00	5.31	2.03
	-15.0	6.98	2.04	6.84	2.06	6.70	2.08	6.63	2.10	6.57	2.11	6.43	2.14
	-10.0	8.10	2.15	7.96	2.18	7.83	2.21	7.75	2.22	7.68	2.23	7.55	2.26
	-5.0	9.26	2.28	9.11	2.30	8							